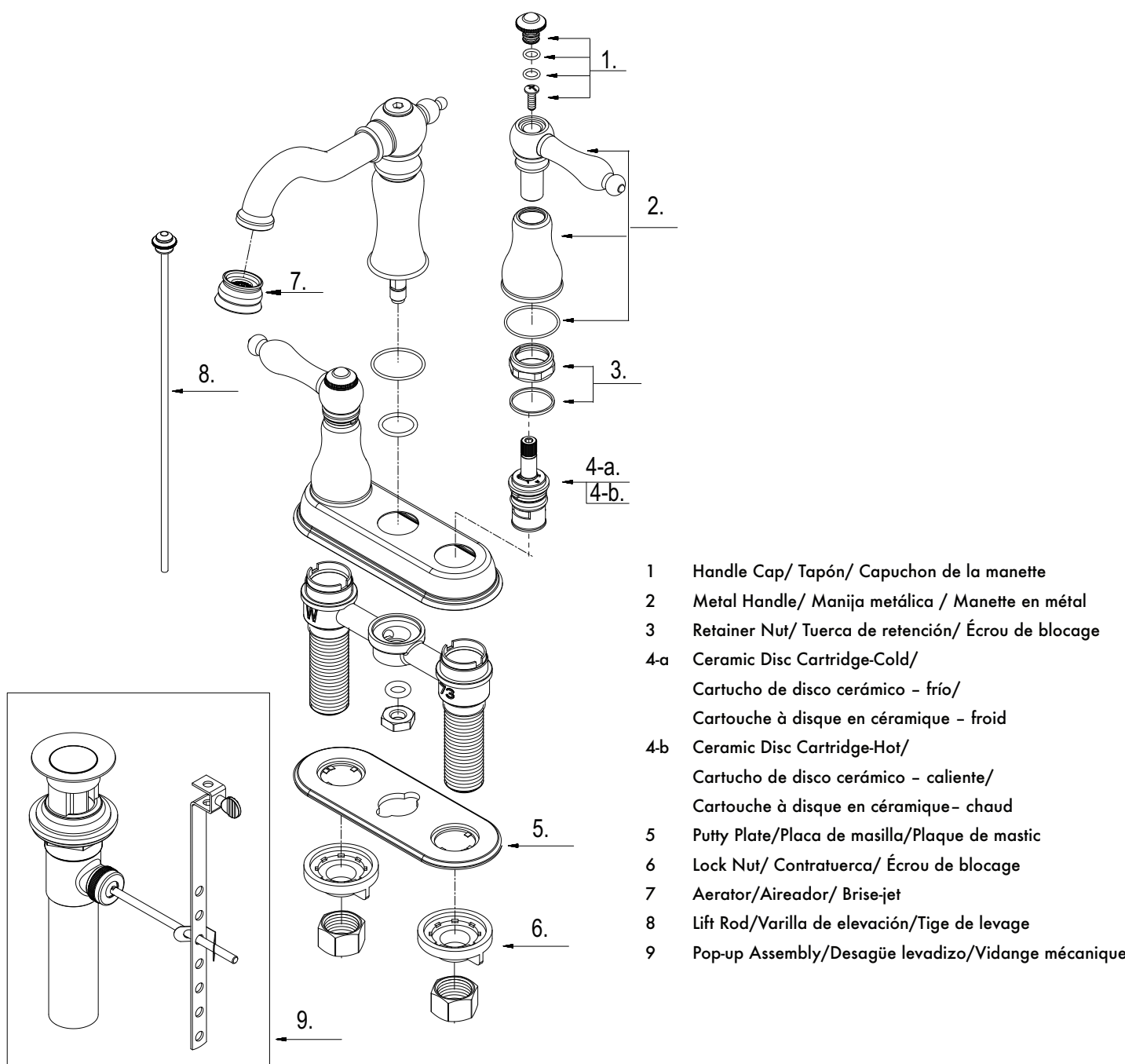


Replacement Parts/Repuestos/Pièces de rechange



Maintenance Your new faucet is designed for years of trouble-free performance. Keep it looking new by cleaning it periodically with a soft cloth. Avoid abrasive cleaners, steel wool and harsh chemicals as these will dull the finish and void your warranty.

Mantenimiento Su grifo nuevo está diseñado para brindar años de servicio sin problemas. Mantenga su apariencia nueva limpiándolo periódicamente con un paño suave. Evite limpiadores abrasivos, estropajo de acero y químicos cáusticos porque deslustrarán el acabado y anularán la garantía.

Entretien Votre nouveau robinet est conçu pour fonctionner sans problème, des années durant. Le nettoyer périodiquement avec un chiffon doux pour qu'il conserve la même apparence qu'à l'état neuf. Éviter les nettoyeurs abrasifs, la laine d'acier et les produits chimiques forts puisqu'ils endommageront le fini et rendront votre garantie nulle.

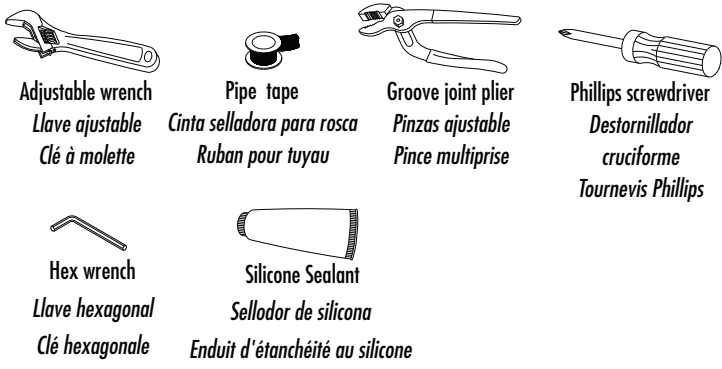


St • Augustine Two-Handle Lavatory Faucet

St • Augustine Grifo De Baño Con Dos Manijas

St • Augustine Robinet De Lavabo À Poignée Double

Tools You Will Need
Herramientas Necesarias
Outils dont vous aurez besoin



US Customers:

The purchaser should contact their local Ferguson location, installing contractor or builder from whom the product was purchased. To find your nearest Ferguson location please visit www.ferguson.com and enter in your address into the Find a Location field.

Canadian Customers:

The purchaser should contact their local Walseley Canada location, installing contractor or builder from whom the product was purchased. To find your nearest Walseley Canada location please visit www.walseleyinc.ca, then click on Find a Location and enter in your address into the location field.

Clients de los Estados Unidos:

El comprador debe comunicarse con la tienda Ferguson de su localidad, el contratista de la instalación o la empresa constructora a la que se le compró el producto. Para buscar la tienda Ferguson más cercana visite www.ferguson.com e ingrese su dirección en el campo Find a Location.

Clients de Canada:

El comprador debe comunicarse con la tienda Walseley Canada de su localidad, el contratista de la instalación o la empresa constructora a la que se le compró el producto. Para buscar la tienda Walseley Canada más cercana visite www.walseleyinc.ca y haga clic en Find a Location e ingrese su dirección en el campo Location.

Clients des É.-U.:

L'acheteur/acheteuse devrait contacter le distributeur Ferguson, l'entrepreneur ou l'installateur le plus proche chez qui le produit a été acheté. Pour trouver le distributeur Ferguson le plus proche, veuillez visiter le www.ferguson.com et entrer votre adresse dans le champ Trouver Une Adresse.

Clients du Canada:

L'acheteur/acheteuse devrait contacter le distributeur Walseley Canada, l'entrepreneur ou l'installateur le plus proche chez qui le produit a été acheté. Pour trouver votre distributeur Walseley Canada le plus proche, veuillez visiter www.walseleyinc.ca, puis cliquer sur Trouver Une Adresse et introduire votre adresse dans le champ d'adresse.



Model/Modelo/Modèle
MIRWSSA400 BB/BN/CP/ORB/PN

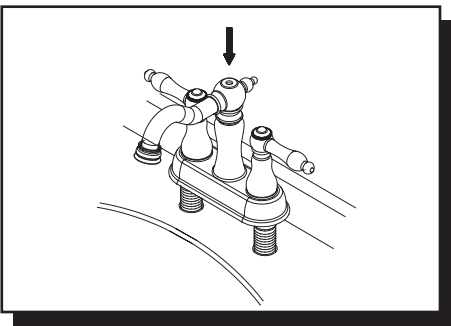
Faucet Installation Procedures/Instalación del Grifo/Procédures d'installation du robinet

To avoid over tightening inlet port to spout shank, use a second wrench to prevent inlet port from turning while attaching water hose, as seen in diagram.

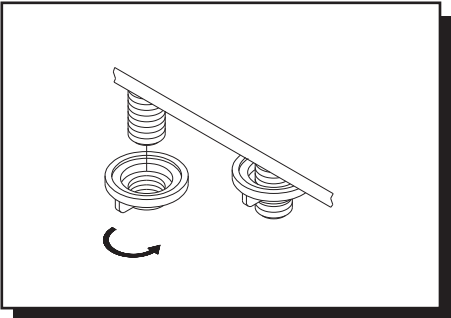
Para evitar apretar demasiado el orificio de alimentación de agua en el vástago del vertedor, use otra llave para impedir que el orificio de alimentación gire al colocar la manguera de agua, como se ve en el diagrama.

Utiliser une deuxième clé pour empêcher l'orifice d'entrée de tourner pendant l'installation du tuyau et éviter de le serrer trop fort à la tige du bec, comme illustré.

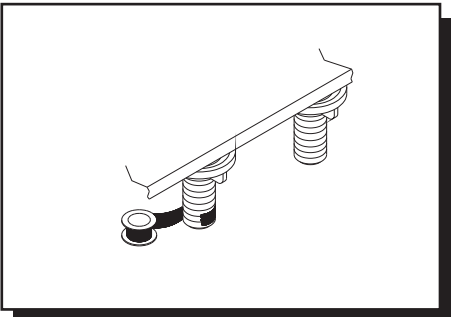
Shut off main water supply before installation.
Cierre el suministro de agua antes de instalar.
Couper l'alimentation d'eau principale avant l'installation.



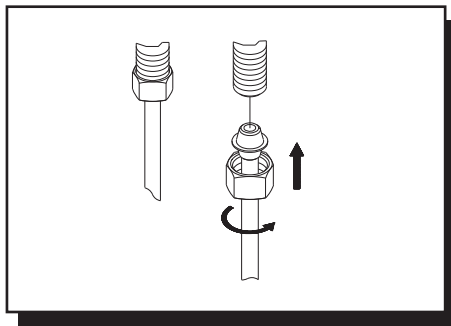
1. Position new faucet.
Coloque el grifo nuevo.
Mettre le nouveau robinet en place.



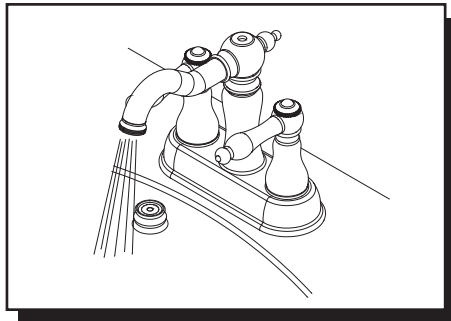
2. Screw and tighten lock nuts onto faucet.
Atornille y apriete las contratuercas en el grifo.
Visser et serrer les écrous de blocage sur le robinet.



3. Apply pipe tape to threads.
Aplique cinta de plomería en las roscas.
Appliquer du ruban pour tuyau sur les filets.

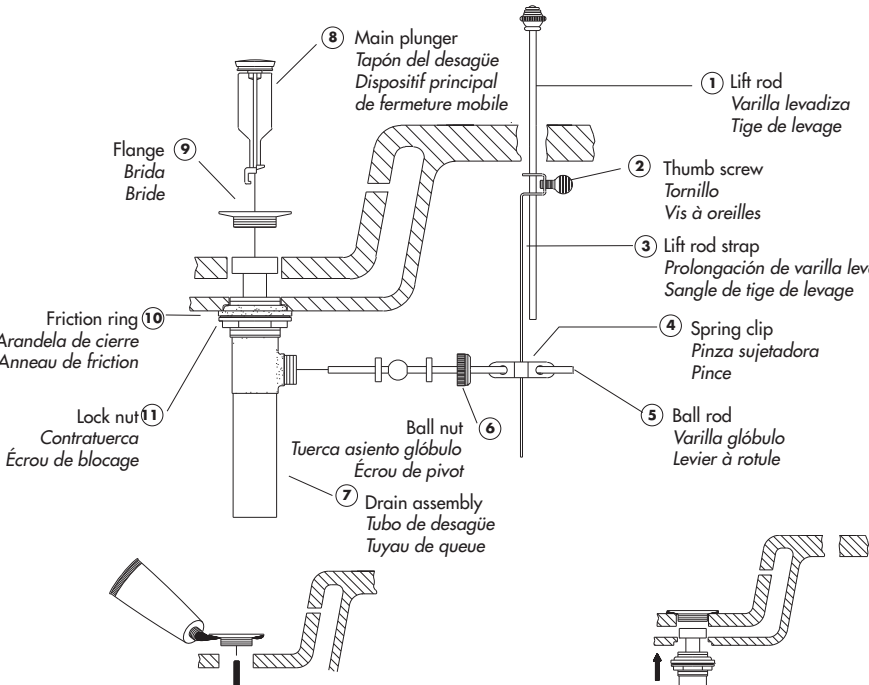


4. Slip coupling nuts onto water supply tubes and screw onto inlet ports.
Encaje las tuercas de unión en los tubos de suministro de agua y atornille en los tubos de entrada.
Glisser les écrous de raccord sur les tubes d'alimentation et visser sur les orifices d'entrée.

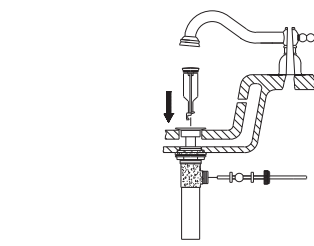


5. After installing faucet, remove aerator and turn on water to remove any left over debris. Re-assemble aerator.
Después de instalar el grifo, remueva el aireador y abra el paso del agua para remover cualquier residuo. Vuelva a armar el aireador.
Après avoir terminé l'installation du robinet, enlever le brise-jet, puis ouvrir le robinet pour que l'eau évacue tout débris pouvant se trouver à l'intérieur. Réassembler le brise-jet.

Pop-Up Drain Installation/Instalación del Desagüe Levadizo/Installation de la vidange mécanique

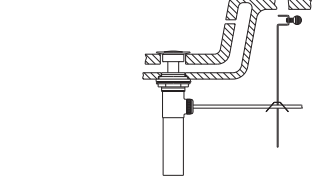


2. Place a ring of putty around drain opening of sink.
Coloque un anillo de masilla de plomería alrededor del orificio del desagüe del lavabo.
Mettre du mastic autour de l'ouverture du drain du lavabo.

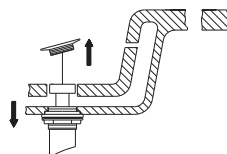


5. Insert main plunger into drain. Insert ball rod into rod port and into hole at bottom of main plunger.
Introduzca el obturador en el desagüe. Introduzca la varilla glóbulo en la abertura lateral del tubo del desagüe y en el hoyo al fondo del obturador.
Insérer le dispositif principal de fermeture mobile (dans le drain. Insérer le levier à rotule dans l'orifice de levier et dans le trou au bas du dispositif principal de fermeture mobile.

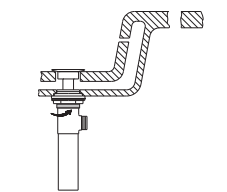
3. Insert threaded end of drain body up through drain hole and attach flange to body.
Introduzca el extremo roscado del tubo del desagüe por el orificio en el lavabo y fije la brida al tubo.
Insérer l'extrémité filetée du corps du drain dans l'orifice de drain et fixer la brida au corps.



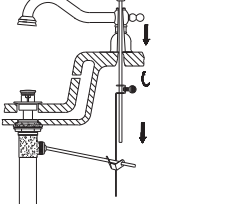
6. Place one end of spring clip on end of ball rod. Pass the tip of the rod through the hole in the lift rod strap and then through the hole on the other end of the spring clip.
Coloque un extremo de la pinza sujetadora en el extremo de la varilla glóbulo. Pase la varilla por un hoyo en la prolongación de la varilla levadiza y entonces por el otro hoyo en la pinza sujetadora.
Mettre une extrémité de la pince au bout du levier à rotule. Insérer la sangle de tige de levage dans l'orifice de la pince.



1. Remove old pop-up drain assembly.
Remueva el ensamblaje del desagüe levadizo viejo.
Enlever la vidange mécanique existante.



4. Thread lock nut from underside of sink until rubber washer sits securely inside opening of sink. Tighten lock nut.
Enroscas la contratuercas por debajo del lavabo hasta que el empaque de caucho se asegure dentro del orificio del lavabo. Apriete la contratuercas.
Visser l'écrou de blocage en dessous du lavabo jusqu'à ce que la rondelle de caoutchouc soit solidement placée à l'intérieur de l'ouverture du lavabo. Serrer l'écrou de blocage.



7. Insert bottom of lift rod into hole at top of lift rod strap. Tighten with thumb screw.
Inserte el extremo inferior de la varilla levadiza en el orificio en el extremo superior de la prolongación de la varilla levadiza. Apriete con el tornillo.
Insérer la partie inférieure de la tige de levage dans l'orifice sur le dessus de la sangle de tige de levage. Serrer à l'aide de la vis à oreilles.

Trouble-Shooting/Guía de Solucionar Problemas/Dépannage

If you've followed the instructions carefully and your faucet still does not work properly, take these corrective steps.
Si usted ha seguido las instrucciones cuidadosamente y su grifo todavía no funciona correctamente, sigue estos pasos correctivos.
Si vous avez suivi attentivement les instructions et que votre robinet ne fonctionne toujours pas correctement, apporter les correctifs suivants.

Problem/Problema/Problème	Cause/Causa/Cause	Action/Solución/Correctif
Leaks underneath handle.	Cartridge has come loose or o-ring on cartridge is dirty or twisted.	Tighten the cartridge by turning it clockwise. Move the cartridge stem to the "on" position. If either o-ring is twisted, straighten it out. If either o-ring is damaged, replace it.
Goteo debajo de la manija.	El cartucho está suelta o el sell en O en el cartucho está sucio o torcido.	Apriete el cartucho girándola en sentido horario. Mueva el vástago del cartucho hasta la posición de abrir el agua. Elimine las impurezas que haya en estos últimos. Alíselos si están torcidos o reemplácelos si están rotos.
Fuites sous la manette.	La cartouche est desserrée ou le joint torique de la cartouche est sale ou tordu.	Serrer la cartouche en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Placer la tige de la cartouche à la position de marche « on ». Si l'un des joints toriques est tordu, le redresser. Si l'un des joints toriques est endommagé, le remplacer.
Aerator leaks or has an inconsistent water flow pattern.	Aerator is dirty or misfitted.	Unscrew the aerator to check rubber packing or replace the aerator.
El aireador gotea o el chorro de agua está irregular.	El aireador está sucio o mal puesto.	Destornille el aireador para chequear el empaque de caucho. Vuelva a instalar el aireador.
Le brise-jet fuit ou la diffusion des jets qui s'écoulent n'est pas uniforme.	Le brise-jet est mal ajusté ou sale.	Dévisser le brise-jet pour vérifier le joint en caoutchouc. Réassembler le brise-jet